**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК (КУ)**

Для правильного подбора компрессорных установок (КУ) производства ООО «КУРГАНХИММАШ» необходима как можно более полная информация по изложенным ниже вопросам.

**Для заполнения опросного листа впишите текст в** **серые поля, нажмите на [ ]  для выделения**

**или выберите единицы из выпадающего меню.**

1. **Название Проекта**
2. **Конечный потребитель (заказчик): организация, представитель, ФИО, тел., факс и эл. адрес:**

1. **Организация, заполняющая опросный лист (если это не конечный потребитель), представитель, ФИО, тел., факс и эл. адрес:**
2. **\* Назначение КУ**

*(дожим на промысле, газлифт, обратная закачка в пласт, дожим топливного газа, нефтехимия и др.)*

1. **Стадия проекта (отметить):**

[ ] 🗹 предпроектная оценка, [ ]  технико-экономическое обоснование, [ ]  технический проект,

[ ]  рабочий проект, [ ]  тендер на поставку, [ ]  другое

1. **\* Планируемый срок реализации проекта**
2. **Местонахождение объекта**
	1. Расчетная температура окружающего воздуха, 0С

Максимальная летняя, 0С       Минимальная зимняя, 0С

Средняя максимальная наиболее жаркого месяца, 0С      ,

* 1. Высота над уровнем моря, м
1. **Расчетные параметры газа и возможные диапазоны их изменения**
	1. **\* Давление всасывания**        ; Диапазон изменения

[ ]  Абсолютное **или** [ ]  Избыточное (по манометру)

* 1. **\* Температура всасываемого газа**, 0С      ; Диапазон изменения
	2. **\* Давление нагнетания**       ; Диапазон изменения

[ ]  Абсолютное **или** [ ]  Избыточное (по манометру)

* 1. **\* Объем сжимаемого газа**        на режиме: Рвсас.       и Рнагн.

Диапазон изменения

**\*** К каким условиям приведена производительность м3/час:

[ ]  к стандартным (20 ºС и 1,014 Бар (абс)); [ ]  к нормальным (0 ºС и 1,014 Бар (абс));

[ ]  другое

**\*** Состав газа по компонентам: [ ]  % объемные (мольные) или [ ]  % массовые (весовые)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СН4 | С2 | С3 | I-C4 | nC4 | I-C5 | n-C5 | C6 | C7+ | N2 | CO | CO2 | H2 | H2S | Др. |
|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

* 1. Является ли газ водонасыщенным? [ ]  Да [ ]  Нет
	2. Укажите относительную влажность газа, %:

***(Если параметры газа по п.8 будут меняться со временем, необходимо приложить соответствующую таблицу значений по годам или периодам работы)***

1. **Количество компрессорных установок для сжатия указанного объема**       шт.

*(****Если не указано, мы оптимизируем количество по согласованию****)*

1. **\* Предпочтительный тип привода:**

[ ]  газопоршневой двигатель, [ ]  электродвигатель (напряжение      ),

[ ]  газовая турбина, [ ]  другой

1. **Дополнительная информация**
	1. Планируемое время работы компрессора (компрессорной станции) в году:       часов
	2. Требуемый объем поставки, в т.ч.

[ ]  комплектная(ые) КУ, [ ]  станция(и) под ключ

[ ]  доп. оборудование

* 1. Ограничения по габаритам и массе КУ

Длина       м Ширина       м Высота       м Масса, не более       т

* 1. Исполнение (отметить):

[ ]  блочное, для установки основного блока в здании заказчика

[ ]  в блок-боксе (контейнере), для установки на открытом воздухе

[ ]  в укрытии (разборном здании), для установки на открытом воздухе

[ ]  другое

* 1. Требования к системе управления (автоматизации)
	2. Требования к газу на выходе из установки (температура, наличие масла, и др.):

* 1. Дополнительные требования:
1. **Предпочтительный тип компрессора:** [ ]  поршневой, [ ]  винтовой, [ ]  не регламентируется
2. **Желаемый срок предоставления предложения:**

***Этот перечень вопросов не является окончательным. Мы просим Заказчика дополнять опросный лист любой важной информацией. При необходимости, используйте дополнительную страницу для детализации требований.***

Адрес производства: ООО «Курганхиммаш, 640021, г. Курган, ул. Химмашевская, д.16.
 E-mail: office@khm.zaural.ru, www.khm.zaural.ru

Дата заполнения опросного листа

**БЛАГОДАРИМ ВАС!**